

# Déclaration d'empreinte carbone

Basé sur le certificat ECS CRE4 N°039-2021\_001



**Module:** REC TwinPeak 4 Series (RECxxxTP4) 360 – 375 Wc  
Panneau photovoltaïque terrestre monocristallin, mono-face de 120 demi-cellules

**Certificat attribué à:**

REC SOLAR PTE. LTD.  
20 Tuas South Avenue 14  
SINGAPORE 637312  
SINGAPORE

**Site de production du module:**

REC SOLAR PTE. LTD.  
20 Tuas South Avenue 14  
SINGAPORE 637312  
SINGAPORE

**Méthodologie:** Le panneau nommé ci-dessus a été évalué par CERTISOLIS sur base de la méthodologie CRE4.

Résultats:	Puissances tolérances (0/+5Wc)	360 Wc	365 Wc	370 Wc	375 Wc
	G (kg eq CO <sub>2</sub> /kWc)		475.635	469.119	462.780

*REC atteint de telles valeurs pour son empreinte carbone grâce à l'utilisation de Poly-Silicium provenant de ses propres sites de production en Norvège. La Norvège produit principalement son électricité à partir de source bas carbone notamment grâce à des centrales hydrauliques permettant d'atteindre des équivalents très bas en termes d'émissions carbone.*



**Validité:** Valide jusqu'au 27 Avril 2022 – Certificat complet disponible suite à accord d'achat

Ce certificat est valide pour :

- Les Appels d'Offre CRE 4
- Les Appels d'Offre PPE2 (premier appel)
- Pour le guichet ouvert des installations sur toitures, hangars et ombrières d'une puissance comprise entre 100 – 500kWc (arrêté du 6 octobre 2021)

Date du dernier audit de l'usine réalisé par une institution accréditée : May 2021



**Cemil Seber**  
Managing Director, REC Solar EMEA GmbH  
Munich, November 12, 2021